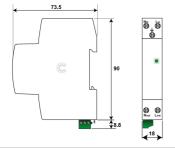


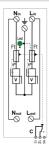
DACN10S-20-440



- Parafoudre monobloc monophasé Type 2 ou 3
- ▸ Compact et économique
- ► In/Imax : 5 kA/10 kA
- Courant max. de ligne : 25 A
- > Raccordement parallèle ou série
- ▶ Télésignalisation
- > Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5







V : Varistance haute énergie GSG : Eclateur spécifique LED : Indicateur de déconnexion Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		IT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	25 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 1 mA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	10 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	20 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.6 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Caractéristiques Mécaniques		
Caractéristiques Mécaniques Configuration Parafoudre		Monophasé
		Monophasé Par vis : 1.5-10 mm²
Configuration Parafoudre		·
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-10 mm²
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max.
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880)
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880)
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés	Tu	Par vis: 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.092 kg
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.092 kg
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.092 kg Interne Type 'S' ou retardé
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.092 kg Interne Type 'S' ou retardé
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.092 kg Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 25 A
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Télésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Tu	Par vis : 1.5-10 mm² Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC LED verte OFF Sortie sur contact NC 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.092 kg Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 25 A

