

IE-C5DB4RE0015MSAXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

| | |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version | Câble système, M12 codage D – femelle coudé IP 67, ouvert, Cat.5 (ISO/CEI 11801)/Cat.5e (TIA T568-B), Radox GWK S, 1.5 m |
| Référence | 1309810015 |
| Type | IE-C5DB4RE0015MSAXXX-E |
| GTIN (EAN) | 4050118148053 |
| Qté. | 1 Pièce |

IE-C5DB4RE0015MSAXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS Conforme

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|-------|-------------------|--------------|
| Longueur | 1.5 m | Longueur (pouces) | 59.0551 inch |
| Poids net | 133 g | | |

Températures

| | | | |
|-------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Température de stockage | -40 °C...90 °C | Température de fonctionnement | -40 °C...90 °C |
| Température de pose | -25 °C...90 °C | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/ connue) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Normes de câble

| | | | |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Tenue au feu des bus | Selon ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01) | Contenu en farine | According to EN 60684-2 Section 45.2 |
| Propagation verticale des flammes aux faisceaux de câbles | According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D | Câble de contrôle et de données métallique multibrin | According to EN50288-2-2 |
| Contenu en hydrogènes halogénés | According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1 | Corrosivité par les gaz d'incendie | to IEC 60754-2 |
| Ignifugeage dans les véhicules sur rails | According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3 | Densité de fumée | According to BS 6853 Appendix D, selon EN 50268-2, According to IEC 61034-2 |
| Gaz nocifs | According to BS 6853 Appendix B | | |

Constitution du câble

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| Brins | 7 | Couleur de la gaine | noir, SF/UTP |
| Section | 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ² | Blindage | SF/UTP |
| Diamètre de l'isolation | 1.95 mm | Diamètre de la gaine, max. | 7.55 mm |
| Diamètre de la gaine, min. | 6.95 mm | Matériau de la gaine | Radox GKW S |

IE-C5DB4RE0015MSAXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle

| | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Prise de raccordement à droite | extrémité libre du conducteur | Prise de raccordement à gauche | M12, Codage D, IP67, Contact femelle, Coudé à 90°, Prise mâle, Zinc injecté, blindé |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

Mâle droite

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Prise de raccordement à droite | extrémité libre du conducteur |
|--------------------------------|-------------------------------|

Mâle gauche

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Prise de raccordement à gauche | M12, Codage D, IP67, Contact femelle, Coudé à 90°, Prise mâle, Zinc injecté, blindé |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Tenue aux huiles | in accordance with EN 50306-3 | Halogène | Sans halogène, selon CEI 60754-2 |
| Rayon de courbure min, multiple | 6 *diamètre | Tenue aux frottements | très bon |
| Résistance à la flamme | in accordance with IEC 60332-1-2 | Corrosivité par les gaz d'incendie | to IEC 60754-2 |
| Densité de fumée | According to BS 6853 Appendix D, selon EN 50268-2, According to IEC 61034-2 | | |

Propriétés électriques du câble

| | |
|-----------|-----------------------------------------------|
| Catégorie | Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B) |
|-----------|-----------------------------------------------|